

Réaménagement de Formules (B)

Résolvez l'équation pour trouver la valeur de y en termes des autres variables.

1. $yx = u$

5. $8y = c$

9. $\frac{y}{b} = -7$

2. $x = \frac{y}{b}$

6. $\frac{a}{y} = v$

10. $yz = 9$

3. $yz = v$

7. $\frac{1}{y} = a$

11. $b = \frac{c}{y}$

4. $\frac{a}{y} = x$

8. $\frac{u}{y} = v$

12. $c = \frac{v}{y}$

Réaménagement de Formules (B)

Résolvez l'équation pour trouver la valeur de v en termes des autres variables.

$$1. \quad yx = u \\ y = \frac{u}{x}$$

$$5. \quad 8y = c \\ y = \frac{c}{8}$$

$$9. \quad \frac{y}{b} = -7 \\ y = -7b$$

$$2. \quad x = \frac{y}{b} \\ y = xb$$

$$6. \quad \frac{a}{y} = v \\ y = \frac{a}{v}$$

$$10. \quad yz = 9 \\ y = \frac{9}{z}$$

$$3. \quad yz = v \\ y = \frac{v}{z}$$

$$7. \quad \frac{1}{y} = a \\ y = \frac{1}{a}$$

$$11. \quad b = \frac{c}{y} \\ y = \frac{c}{b}$$

$$4. \quad \frac{a}{y} = x \\ y = \frac{a}{x}$$

$$8. \quad \frac{u}{y} = v \\ y = \frac{u}{v}$$

$$12. \quad c = \frac{v}{y} \\ y = \frac{v}{c}$$